



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО НАУЧНЫХ
ОРГАНИЗАЦИЙ (ФАНО РОССИИ)
Федеральное государственное бюджетное
учреждение науки
ИНСТИТУТ ОРГАНИЧЕСКОГО СИНТЕЗА
им. И.Я. ПОСТОВСКОГО
Уральского отделения
Российской академии наук
(ИОС УрО РАН)

620990, г. Екатеринбург
ул. Софьи Ковалевской, д.22/ул. Академическая, д.20
тел./факс (343) 3693058

E-mail: charushin@ios.uran.ru <http://www.ios.uran.ru>
ОКПО 04739512, ОГРН 1026604959842 ИНН/КПП 6660000992/667001001

23.07.2018 № 16388-1256/295

На № _____ от _____

Председателю совета
по защите диссертаций
на соискание ученой степени
кандидата наук, на соискание
ученой степени доктора наук,
Д 003.049.01 по химическим
наукам, на базе НИОХ СО РАН
профессору И.А.Григорьеву

Уважаемый Игорь Алексеевич!

В ответ на Ваше письмо Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органического синтеза им. И.Я. Постовского Уральского отделения Российской академии наук выражает согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертации Сколяповой Александрины Дмитриевны на тему: «Синтез фторированных по бензольному кольцу аминохинолинов», по специальности 02.00.03 – «органическая химия», представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук.

Подготовка отзыва будет осуществляться лабораторией фторорганических соединений, на заседании которого будет обсужден и принят отзыв.

Экземпляр диссертации поступил 23.07.2018 г.

Сообщаем следующие сведения, направляемые в Министерство образования и науки Российской Федерации:

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органического синтеза им. И.Я. Постовского Уральского отделения Российской академии наук
Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом	ИОС УрО РАН
Почтовый индекс, адрес организации	620990, Российская Федерация, г. Екатеринбург, ул. С. Ковалевской, 22/ Академическая, 20.
Телефон	Тел. (343) 369-30-58
Адрес электронной почты	charushin@ios.uran.ru
Веб-сайт	http://www.ios.uran.ru

Список основных публикаций по теме диссертации соискателя
в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Bazhin D.N., Kudyakova Y.S., Slepukhin P.A., Burgart Y.V., Saloutin V.I. Dinuclear copper(ii) complex with novel N,N',N'',O-tetradentate Schiff base ligand containing trifluoromethylpyrazole and hydrazone moieties // *Mendeleev Communications*, 2018. – Vol. 28. – 202-204.
2. Khudina O.G., Shchegol'kov E.V., Burgart Ya.V., Saloutin V.I. Intramolecular cyclization of polyfluoroalkyl-containing 2-(arylhydrazinylidene)-1,3-diketones // *Journal of Fluorine Chemistry*, 2018. – Vol. 210. – 117-125.
3. Kudyakova Y.S., Bazhin D.N., Slepukhin P.A., Burgart Y.V., Saloutin V.I., Charushin V.N. Unexpected formation of diethyl 2-ethoxy-6-CF₃-2H-pyran-3,5-dicarboxylate from the condensation of ethyl 4,4,4-trifluoroacetoacetate with CH(OEt)₃ // *Tetrahedron Letters*, 2017. – Vol. 58. – 744-747.
4. Shchegol'kov E.V., Shchur I.V., Burgart Ya.V., Saloutin V.I. Polyfluorinated salicylic acid derivatives as analogs of known drugs: Synthesis, molecular docking and biological evaluation // *Bioorganic & Medicinal Chemistry*, 2017. – Vol. 25. – 91-99.
5. Bazhin D.N., Kudyakova Yu.S., Nemytova N.A., Burgart Ya.V., Saloutin V.I. Detrfluoroacetylation of 4,4,4-trifluoro-3,3-dihydro-2-(hydroxyimino)butan-1-ones as a convenient synthetic strategy for acyl cyanides // *Journal of Fluorine Chemistry*, 2016. – Vol. 186. – 28-32.
6. Bazhin D.N., Kudyakova Yu.S., Burgart Y.V., Slepukhin P.A., Saloutin V.I., Charushin V.N. A convenient approach to CF₃-containing N-heterocycles based on 2-methoxy-2-methyl-5-(trifluoromethyl)furan-3(2H)-one // *Eur. J. Org. Chem.*, 2015. – Issue 23. – 5236-5245.
7. Bazhin D.N., Chizhov D.L., Kudyakova Yu.S., Burgart Ya.V., Slepukhin P.A., Saloutin V.I., Charushin V.N. A concise approach to CF₃-containing furan-3-ones and (bis)pyrazoles from novel fluorinated building blocks based on 2,3-butanedione // *Tetrahedron Letters*, 2014. – Vol. 55. – 5714-5717.
8. Кудякова Ю.С., Бажин Д.Н., Горяева М.В., Бургарт Я.В., Салоутин В.И. Перспективы использования 2-(1-алкоксиалкилиден)-1,3-дикарбонильных соединений в органическом синтезе // *Успехи химии*, 2014. – Т. 83. – 120-142.

Зам. директора по научной работе
чл.-корр. РАН



В.И. Салоутин